



linea Rivestimenti e decorazione

# Murasil pittura

Pittura ai silicati idrorepellente per interni ed esterni

**Cod:** 115

**Colore:** bianco e tinte Muracel

**Strumenti utilizzabili:** rullo, pennello o spruzzo

**Formato confezione:** secchi da 5 e 14 ℓ

Pittura idrorepellente a base di silicati di potassio, pigmenti inorganici resistenti alla luce, in conformità a DIN 18363 2.4.1, carbonati micronizzati e additivi specifici, con una percentuale di dispersione inferiore al 5%. Il legante di silicato di potassio non forma pellicola, ma fa sì che il prodotto rimanga traspirante e resistente agli agenti atmosferici.

**Campi di applicazione:**

Applicabile su intonaco civile e rustico e cemento. Particolarmente adatta nel restauro delle facciate di palazzi storici soggetti a vincolo delle Sovrintendenze, per la protezione della struttura murale e per ottenere gli effetti cromatici richiesti.

**Applicazione:**

Si applica a rullo in due mani con un intervallo di circa 12 ore una dall'altra, previa applicazione di Murasil primer.

**Preparazione del supporto:**

Supporti nuovi: devono essere ben stagionati, asciutti, spolverati, e privi d'impurità di qualsiasi tipo o rattoppi. È sempre consigliabile applicare una mano di Murasil primer per aumentare l'aderenza, eliminare lo sfarinamento e ridurre il consumo. Un fondo non omogeneo ha come conseguenza sulla pittura delle variazioni cromatiche. Supporti già rivestiti con pitture o plastici: asportare il vecchio rivestimento. Applicare una mano di Murafix plus, attendere 2-3 ore, e applicare se occorre una mano di Rasamur o Rasa t360, per far sì che la superficie venga uniformata eliminando eventuali tracce di rattoppi. Lasciare stagionare il supporto per almeno 3-4 giorni, quindi procedere con l'applicazione di Murasil primer, lasciarlo asciugare per non meno di 12 ore e iniziare la stesura della pittura in due mani distanziate di almeno 12 ore. Le facciate esterne devono essere protette dalla pioggia per 48 ore.

**Preparazione del prodotto:**

Il prodotto va diluito con acqua pulita e mescolato fino a ottenere colore e consistenza uniformi.

MISCELAZIONE	a pennello diluire con acqua al 15-20% a rullo diluire con acqua al 15-20%
CONSUMO	~ 2,5 - 3,5 m <sup>2</sup> /ℓ in due mani diluito con acqua
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +5 a +35 °C
NATURA	liquido
PESO SPECIFICO UNI 8910	1,5 - 0,05 kg/ℓ
PH	11,04
FORMATO	secchi da 5 e 14 ℓ
PALLET	44 secchi da 14 ℓ - 60 secchi da 5 ℓ
VITA DI STOCCAGGIO	12 mesi
CONTENUTO IN SOLIDI MV PF 01	63,59%
TIPO DI LEGANTE CHIMICO	silicato di potassio stabilizzato modificato con dispersione acrilica
ESSICCAZIONE AL TATTO	30-40 minuti
ESSICCAZIONE IN PROFONDITÀ	24 ore
PRESA DI SPORCO MV AT 008	bassa
CLASSIFICAZIONE COV D.VA 2004/42/CE	20 g/ℓ di COV max.
REAZIONE AL FUOCO EN 13501-1	classe "0" incombustibile
VISCOSITÀ DI BROOKFIELD	13.000 ± 1.000 cP
TEMPO DI ATTESA TRA UNA MANO E L'ALTRA	12 ore
PERMEABILITÀ ACQUA W24 MV AT 083	< 0,02 kg/m <sup>2</sup> · ½h

**AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI**

Il prodotto contiene resine che a contatto con la pelle in soggetti predisposti possono provocare reazioni allergiche. Si consiglia l'utilizzo di guanti e indumenti protettivi. Per maggiori informazioni consultare la scheda di sicurezza. Si raccomanda di applicare il prodotto alle condizioni climatiche idonee indicate. L'applicazione in condizioni atmosferiche sfavorevoli influenza negativamente i tempi di essiccazione e può compromettere caratteristiche estetiche e prestazioni del prodotto. Per la natura stessa degli inerti naturali non si può garantire una uniformità di colore tra le diverse forniture, si consiglia dunque di verificare che il materiale necessario per l'esecuzione del lavoro appartenga tutto allo stesso lotto.

I dati di consumo e le informazioni tecniche presenti in questo catalogo annullano e sostituiscono le precedenti.

Tutte le informazioni, i dati e le raccomandazioni qui fornite sono state redatte con la massima cura possibile e rappresentano le più precise e aggiornate attualmente disponibili, Muracel S.r.l. non potrà altresì essere ritenuta responsabile per inesattezze e/o errori di redazione o stampa di questa scheda.

È responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui intende destinarlo, e

si consiglia vivamente di effettuare prove preliminari al fine di verificare il comportamento del prodotto in base alle differenti condizioni di utilizzo e alle tipologie di lavorazione da impiegare.

L'utilizzo pratico dei prodotti potrebbe discostarsi da quanto riportato in questa scheda tecnica, in quanto il comportamento degli stessi è in stretta relazione alle caratteristiche del supporto, alla tecnica di lavorazione impiegata e alle condizioni di utilizzo.

In caso di applicazione errata non potrà essere imputata responsabilità alcuna a Muracel S.r.l. in

quanto le condizioni e i metodi d'impiego sono fuori dal suo controllo.

I nomi, i prodotti, le grafiche, il marchio Muracel e la "M" stilizzata e tutti i nomi dei prodotti, dei sistemi o di quanto altro non espressamente specificato sono di proprietà di Muracel S.r.l. e ne è vietato il loro utilizzo e/o riproduzione senza autorizzazione.

Tutti i marchi riportati appartengono ai legittimi proprietari; marchi di terzi, nomi di prodotti, nomi commerciali, nomi corporativi e società citate possono essere marchi di proprietà dei rispettivi titolari

o marchi registrati da altre società e sono stati utilizzati a puro scopo esplicativo e a beneficio del possessore, senza alcun fine di violazione dei diritti di Copyright vigenti.

Le immagini e le fotografie hanno il solo scopo di illustrare il prodotto, caratteristiche tecniche ed estetiche possono essere soggette a variazioni senza preavviso.

**La qualità dei prodotti a marchio Muracel è garantita con primaria compagnia assicurativa.**